

2

20
26



الرياضيات

الصف الثاني الابتدائي

نماذج اختبارات الفصل الدراسي الأول
(نصف العام)

Katrina Nada
قطر الندى



الاختبار الأول

مجاب عنه

أكمل ما يأتي :

$$٢٠ = ٨ + \dots\dots\dots ٢$$

$$١٢ = \dots\dots\dots + ٦$$

$$١٠ = \dots\dots\dots - ١٥$$

$$٩ = \dots\dots\dots - ١٩$$

..... ، ، ٢٦ ، ١٦ ، ٦ ، ٦

..... ، ، ١٠ ، ٨ ، ٦ ، ٥

حل المسألة الكلامية الآتية :



مع (هدير) ٩ كرات زرقاء ، و ٨ كرات حمراء .
ما إجمالي عدد الكرات التي مع (هدير) ؟

إجمالي عدد الكرات = + = كرة .

رتب الأعداد الآتية ترتيباً تصاعدياً مرة ، وتنزلياً مرة أخرى :

٥٢٠ ، ٤٥٦ ، ١٩٢ ، ٦٥ ، ٦٦٥

الترتيب التصاعدي هو

.....				
-------	-------	-------	-------	-------

الترتيب التنزلي هو

.....				
-------	-------	-------	-------	-------

ارسم الشكل على حسب الخواص :

شكل له ٤ رؤوس و ٤ أضلاع ،

وفيه ضلعان متوازيان وضلعان غيرمتوازيان

شكل له ٣ رؤوس و ٣ أضلاع .

٥ أوجد الناتج ، ثم صل النواتج المتساوية :

..... = ٢٠ - ٨٠

..... = ٣ + ٣٥

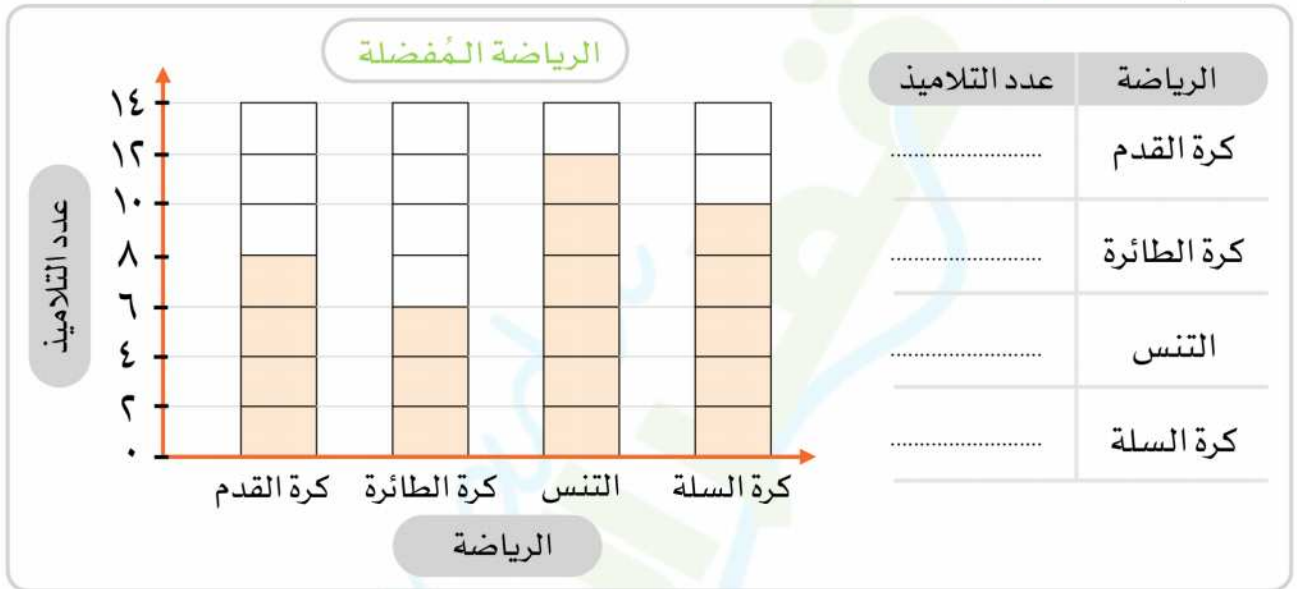
..... = ٣٠ - ٦٨

..... = ١٢ + ٦٤

..... = ١٠ - ٨٦

..... = ١٥ + ٤٥

٦ لاحظ التمثيل البياني الذي يوضح (الرياضة المفضلة) لمجموعة من التلاميذ ، ثم أجب عن الأسئلة :



- ١ ما الرياضة التي يفضلها أكبر عدد من التلاميذ ؟
- ٢ ما الرياضة التي يفضلها أقل عدد من التلاميذ ؟
- ٣ كم يزيد عدد التلاميذ الذين يفضلون التنس عن كرة الطائرة ؟ تلاميذ .
- ٤ ما إجمالي عدد التلاميذ الذين يفضلون كرة السلة و كرة القدم معًا ؟ تلميذًا .
- ٧ ارسم عقارب الساعة لتوضيح الوقت ثم اكتب الساعة الرقمية :



الاختبار الثاني

مجاب عنه

١ انظر إلى التمثيل البياني بالصور التالي الذي يوضح (الرياضة المفضلة) لمجموعة من التلاميذ ، عدّ واكتب ، ثم أجب عن الأسئلة :

الألعاب	العدد	الرياضة المفضلة
كرة القدم		 كرة القدم
كرة السلة		 كرة السلة
السباحة		 السباحة
التنس		 التنس

المفتاح

1 =  تلميذ
2 =  تلميذ

١ ما إجمالي عدد من يفضلون كرة القدم والسباحة معًا ؟

..... + = تلميذًا .

٢ ما إجمالي عدد من يفضلون كرة السلة والتنس معًا ؟

..... + = تلميذًا .

٣ كم يزيد عدد من يفضلون التنس عن السباحة ؟

..... - = تلاميذ .

٤ ما إجمالي عدد من يفضلون كلاً من (السباحة والتنس و كرة السلة) ؟

..... + + = تلميذًا .

٢ أكمل عمليات الجمع والطرح الآتية ، ثم ضع الرمز المناسب (< أو > أو =) :

.....
٤ - ١٢



.....
٣ + ٧

.....
٩ - ١٩



.....
٨ + ١٦

.....
١٠ - ٥١



.....
١٠ + ٣١

.....
٩ + ١٤



.....
٨ - ١٥

٣ حل المسألة الكلامية الآتية :



مع (حسام) ١٣ طابع بريد ، وزع منها ٤ على زملائه .
كم طابعاً تبقى مع (حسام) ؟

الباقي مع (حسام) = - = طوابع .

٤ أكمل ما يأتي :

١ ٩ مئات + ٢ آحاد = ٢ ٦٥١ = + + ٦٠٠

٣ ٥ ، ١٥ ، ٢٥ ، ٤ ١٥ ، ١٧ ، ١٩ ،

٥ = ٣ آحاد + ٨ عشرات + ٣ مئات

٦ ٢٦٧ = آحاد ، عشرات ، مئات .

٧ فيه كل ضلعين متقابلين متوازيين ومتساويين في الطول .

٨ هو شكل له ٥ أضلاع و ٥ رؤوس .

٥ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

١ أحد عشر = [١١ ، ١٢ ، ١٤]

٢ ١٢ + ٣ = ١٢ + [١٥ ، ١٢ ، ٣]

٣ ٦٠٨ ٦٠٠ + ٨٠ [= ، > ، <]

٤ ٧ آحاد ، ٣ عشرات ، ٥ مئات = [٣٥٧ ، ٧٥٣ ، ٥٣٧]

٥ مجسم ليس له رؤوس أو أحرف هو [مكعب ، هرم رباعي ، كرة]

٦ قاعدة الأسطوانة على شكل [مكعب ، مربع ، دائرة]

2

20
26



الرياضيات

الصف الثاني الابتدائي

الإجابات النموذجية

Katrina Nada
قطر الندي



إجابة الاختبار الأول

١ أكمل ما يأتي :

$$٢٠ = ٨ + ١٢$$

$$١٠ = ٥ - ١٥$$

$$٤٦ ، ٣٦ ، ٢٦ ، ١٦ ، ٦$$

$$١٢ = ٦ + ٦$$

$$٩ = ١٠ - ١٩$$

$$١٤ ، ١٢ ، ١٠ ، ٨ ، ٦$$

٢ حل المسألة الكلامية الآتية :



مع (هدير) ٩ كرات زرقاء ، و ٨ كرات حمراء .

ما إجمالي عدد الكرات التي مع (هدير) ؟

$$١٧ = ٨ + ٩$$

كرة .

٣ رتب الأعداد الآتية ترتيباً تصاعدياً مرة ، وتنزلياً مرة أخرى :

٥٢٠ ، ٤٥٦ ، ١٩٢ ، ٦٥ ، ٦٦٥

٦٦٥ ، ٥٢٠ ، ٤٥٦ ، ١٩٢ ، ٦٥

الترتيب التصاعدي هو

٦٥ ، ١٩٢ ، ٤٥٦ ، ٥٢٠ ، ٦٦٥

الترتيب التنزلي هو

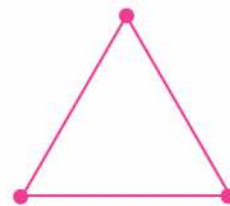
٤ ارسم الشكل على حسب الخواص :

شكل له ٤ رؤوس و ٤ أضلاع ،

وفيه ضلعان متوازيان وضلعان غير متوازيان



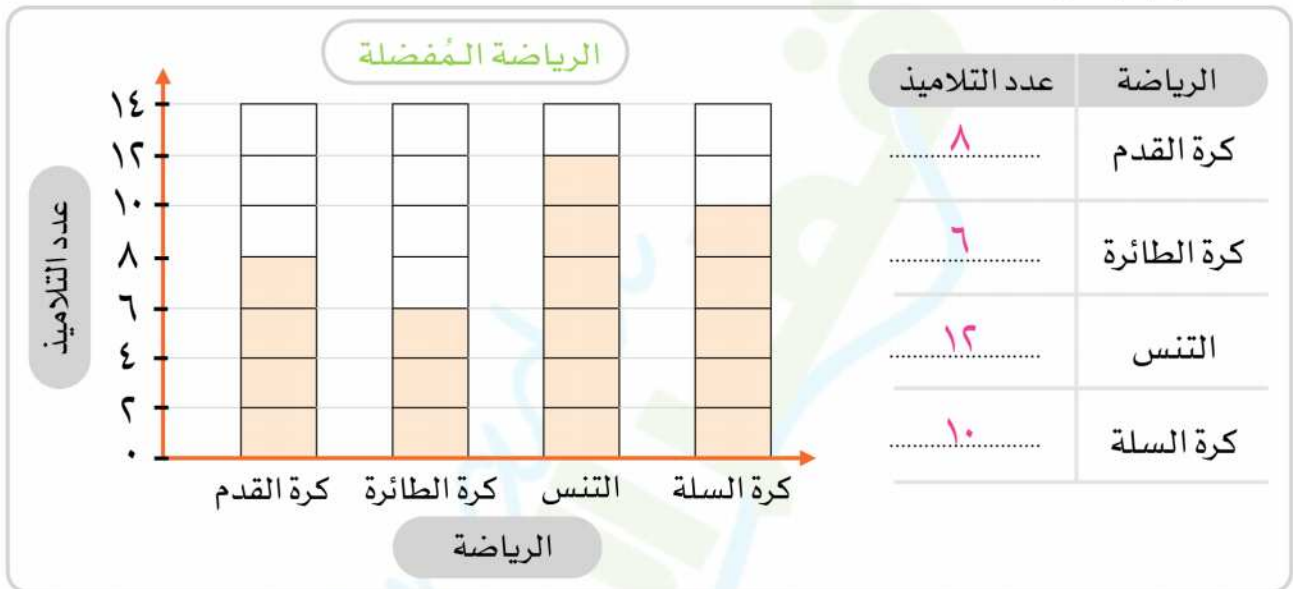
شكل له ٣ رؤوس و ٣ أضلاع .



٥ أوجد الناتج ، ثم صل النواتج المتساوية :

$60 = 20 - 80$	$38 = 3 + 35$
$38 = 30 - 68$	$76 = 12 + 64$
$76 = 10 - 86$	$60 = 15 + 45$

٦ لاحظ التمثيل البياني الذي يوضح (الرياضة المفضلة) لمجموعة من التلاميذ ، ثم أجب عن الأسئلة :



- ١ ما الرياضة التي يفضلها أكبر عدد من التلاميذ ؟ **التنس**
 - ٢ ما الرياضة التي يفضلها أقل عدد من التلاميذ ؟ **كرة الطائرة**
 - ٣ كم يزيد عدد التلاميذ الذين يفضلون التنس عن كرة الطائرة ؟ **٦** تلاميذ .
 - ٤ ما إجمالي عدد التلاميذ الذين يفضلون كرة السلة و كرة القدم معاً ؟ **١٨** تلميذاً .
- ٧ ارسم عقارب الساعة لتوضيح الوقت ثم اكتب الساعة الرقمية :



إجابة الاختبار الثاني

١ انظر إلى التمثيل البياني بالصور التالي الذي يوضح (الرياضة المفضلة) لمجموعة من التلاميذ ، عدّ واكتب ، ثم أجب عن الأسئلة :

الألعاب	العدد
كرة القدم	١٨
كرة السلة	٩
السباحة	٦
التنس	٩

الرياضة المفضلة	
كرة القدم	
كرة السلة	
السباحة	
التنس	

المفتاح

١ تلميذ 
٢ تلميذ 

١ ما إجمالي عدد من يفضلون كرة القدم والسباحة معًا ؟

$$١٨ + ٦ = ٢٤ \text{ تلميذًا .}$$

٢ ما إجمالي عدد من يفضلون كرة السلة والتنس معًا ؟

$$٩ + ٩ = ١٨ \text{ تلميذًا .}$$

٣ كم يزيد عدد من يفضلون التنس عن السباحة ؟

$$٩ - ٦ = ٣ \text{ تلاميذ .}$$

٤ ما إجمالي عدد من يفضلون كلاً من (السباحة والتنس و كرة السلة) ؟

$$٦ + ٩ + ٩ = ٢٤ \text{ تلميذًا .}$$

٢ أكمل عمليات الجمع والطرح الآتية ، ثم ضع الرمز المناسب (< أو > أو =) :

$$\frac{٨}{٤ - ١٢} < \frac{١٠}{٣ + ٧}$$

$$\frac{١٠}{٩ - ١٩} < \frac{٢٤}{٨ + ١٦}$$

$$\frac{٤١}{١٠ - ٥١} = \frac{٤١}{١٠ + ٣١}$$

$$\frac{٢٣}{٩ + ١٤} > \frac{٧}{٨ - ١٥}$$

حل المسألة الكلامية الآتية :

٣



مع (حسام) ١٣ طابع بريد ، وزع منها ٤ على زملائه .
كم طابعًا تبقى مع (حسام) ؟

الباقى مع (حسام) = ١٣ - ٤ = ٩ طوابع .

٤ أكمل ما يأتى :

١ ٩ مئات + ٢ آحاد = ٩٠٢ ٢ ٦٥١ = ١ + ٥٠ + ٦٠٠

٣ ٥ ، ١٥ ، ٢٥ ، ٣٥ ، ٤٥ ٤ ١٥ ، ١٧ ، ١٩ ، ٢١ ، ٢٣

٥ ٣٨٣ = ٣ آحاد + ٨ عشرات + ٣ مئات

٦ ٢٦٧ = ٧ آحاد ، ٦ عشرات ، ٢ مئات .

٧ المستطيل فيه كل ضلعين متقابلين متوازيين ومتساويين فى الطول .

٨ الشكل خماسي الأضلاع هو شكل له ٥ أضلاع و ٥ رؤوس .

٥ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

١ أحد عشر = [١١ ، ١٢ ، ١٤]

٢ ١٢ + ٣ = ١٥ [١٥ ، ١٢ ، ٣]

٣ ٦٠٨ ٦٠٠ + ٨٠ [= ، > ، <]

٤ ٧ آحاد ، ٣ عشرات ، ٥ مئات = [٣٥٧ ، ٧٥٣ ، ٥٣٧]

٥ مجسم ليس له رؤوس أو أحرف هو [مكعب ، هرم رباعى ، كرة]

٦ قاعدة الأسطوانة على شكل [مكعب ، مربع ، دائرة]